Index of Claims

Αp	plicat	tion	No

09/913,762

Examiner

Applicant(s)

MILLIGAN ET AL.

Art Unit

David A Saunders, PhD

1644

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Ν	Non-Elected
	Interference

Appeal Α 0 Objected

			<u> </u>							
Cla	im					Date				
Final	Original	7/3/03	12/11/03	40/40/9						
	1	-	V	V						
	2	i		/						
	1 2 %		П							
	4	Ц	Ш			L				
	5	Ш	Ц	V	[_				
	6	Ц	Ш	~	_	_				
-	7 8 9	Ц	11	V	ļ					Ш
	8	Н	4	1	ļ	_			_	Н
<u> </u>	9	H	₩	\vdash	ļ					
\vdash	‡‡	Н	+						-	\vdash
		Н	╫							H
	13	H	††	1	-	-	-			$\vdash \vdash$
-	14	$\vdash \downarrow$	$\dagger \dagger$	1	\vdash	\vdash	-			\vdash
	12 13 14 15 16 17 18 19		11	1					Τ	\sqcap
	16	П	\sqcap	J		1			Γ	
	17		П							
	18		П	7						
	19		П	9						Ш
	20	Ц	Ц	4	<u> </u>					Ш
	21	Ц	Ш	1	<u> </u>	_				Ш
	22	Н	Н	1	<u> </u>	<u>L</u>				
	23	Н	\sqcup	1	<u> </u>	ļ_			<u> </u>	Ш
\vdash	24	H	╀	├	-	├-	_			
\vdash	26	+	1.5	/ /	1	-	ļ		┢	H
\vdash	21 22 23 24 25 26 27 28	Н	Ň	7272		├	 			
	28	H	N	N	-	┢		_		\vdash
	29.	٥	N	Ň	 -	 			T	
	29 . 30 31	•	Ť							
	31		١,							
	32	ř	7	N						
	33	Ĺ	<u> </u>				L	<u> </u>		Ш
	34 35	<u> </u>	\vdash	<u> </u>			_	_		\vdash
	35	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>	\vdash	Н
	36	-	┼—	\vdash	\vdash	-	\vdash	_	H	Н
	37 38	-	┼		-	-	-	-	\vdash	Н
	39	-	+-	╁			-	-	\vdash	Н
	40	-	†	\vdash	1			 	-	H
	41	Т		T	T	\vdash	\vdash	Т	\vdash	\vdash
	42		T					Г		М
	43					L				
	44									
	45	L	L	L	L			<u> </u>	匚	Ш
<u></u>	46	L	\perp	_	L	<u> </u>		<u> </u>		Ш
	47	L	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	Ш
	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			ļ	<u> </u>	_	Ш
	49	L	ـ	-	<u> </u>	 _	_	_	<u> </u>	Н
	50			<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	L	L	لـــا

Cla	aim	Date								
					Ī					
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									_
	55									
	56									
	57 58	-								
<u> </u>	59			H				-		
	60		-			_			-	
	61				-					
	62			_	-			-		
	63									
	64			\vdash				_		
	65									
	66 67									
	67									
	68									
<u></u>	69	_		_				_		
	70									
	71 72			Ŀ	_		_			
ļ	72		_			_			_	\vdash
	73		_	<u> </u>		_	-	-		
 	73 74 75		_				\vdash	_		
┢─	76	_	-		_		\vdash		_	
<u> </u>	76 77	-	-	\vdash			\vdash			
	78	-		-	_		Н			
	78 79	_	_							
	80									
	81									
	82 83									
	83						L	_		
	84		L				L		<u> </u>	
	85		<u> </u>		<u> </u>		ļ	_	ļ	
<u> </u>	86	<u> </u>				<u> </u>				
	87 88	 				<u> </u>			 	
	89	├		l	-	 	\vdash	\vdash		H
	90	<u> </u>		_			-	\vdash	\vdash	
	91	 		\vdash	-		\vdash	-	 	
	92	-	<u> </u>	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	
	93	I^-	\vdash	Г		Γ		<u> </u>	Г	_
	94	i –		i	Γ					
	95									
	96									
	97									
	98									
<u> </u>	99	ļ			L_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	100			i						

The lates The	m	im				Date	<u> </u>] [Cli	aim				1	Date	е			
51 101 52 103 53 103 54 105 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134				Τ															Γ			
51 101 52 103 53 103 54 105 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134	<u>=</u>	<u>ia</u>										ā	ina									
51 101 52 103 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133	흔	Ē		•								ᇤ	rig		1							
52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136	0	0											Ö									
52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136	51	51									1		101									
53 103 104 55 105 105 56 106 107 58 108 109 60 110 111 61 111 111 62 112 63 63 113 64 65 115 66 66 116 117 68 119 119 70 120 121 71 121 122 73 123 124 75 125 126 76 127 128 78 128 129 80 130 131 82 132 132 83 133 134 84 134 134 85 135 136 86 136 137 88 138 139 90 140 141 91 144 144 92 144 144							_															
54 104 55 106 56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138																						
55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 1119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138	54	54									1							Г				
106 107 108 109	55	55									1											
57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 139 90 140 91 141 92 142 93 143			\neg								1						T		_			
58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 124 75 125 76 125 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 133 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142										Г	1									Г		
110								Γ			1		108							-		
60	59	59									1		109					_				
61 62 63 63 64 64 64 65 65 66 66 66 67 67 67 68 68 68 68 67 67 6 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70									Γ													_
62 112 113 63 114 114 65 115 66 66 116 117 68 118 119 69 119 120 71 121 121 72 122 123 74 124 125 75 125 126 77 127 128 79 129 130 80 130 131 81 131 132 83 133 134 85 135 136 86 136 137 88 138 139 90 140 141 92 142 143 93 144 144 95 146 147 98 148 148																						
63 113 114 65 115 116 66 117 118 68 118 119 69 119 120 71 121 122 73 123 123 74 124 125 76 126 127 78 128 129 80 130 131 81 131 132 83 133 134 85 135 86 87 137 138 88 138 139 90 140 141 91 140 141 92 142 143 93 144 144 95 146 147 98 148 148																						
64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 96 146 97 147 98 148			\Box														Ι					
65 115 66 116 67 116 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 147 98 148				Τ]			\Box				Г				
66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 128 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 95 146 96 146 97 147 98 148											1		115									
67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 136 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 147 98 148											1		116	\Box		-		Г				
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 146 98 148											1											
69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 146 98 148										Г	1 1		118									
70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148					П			-			1									i		
71 121 72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				1																		
72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				1.							1							T				
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148										Г	1					_						
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148										Г	1								-			
75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				1						T	1											
76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				\top							1									-	_	
77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				1			Г						126									
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				1				-			1											
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148							Г			1	1											
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148											1			П								
81 131 82 133 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148			\top	T						T	1											
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148					Г						1			П							<u> </u>	
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				<u> </u>							1											
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148			$\neg \vdash$	1				1			1			П								_
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				1			Г			T	1			\Box					Ī			
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148			$\neg \vdash$	1					Г		1			П								
87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				1					1		1						<u> </u>	Г				
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148			_	1				Γ	1	T	1			П						Ī		
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148			\dashv	1					Г	T				П			T			Г		
90			_	T	Г		Γ				1			П								
91				T					Г		1						Γ		Γ		Γ	
92 142 143 93 94 144 95 96 146 97 147 98 148			_	1					T	T	1			М					Ι-	Ι-	Γ	
93 143 144 144 95 145 96 146 97 147 98 148			\top	T	I^-				\vdash	İΤ	1		142	\Box					Τ	Γ	Г	
94 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148			_ _	T	T			Ι.	T	T -	1			П			T		Π	Γ	<u> </u>	
95 145 146 97 98 147 148 148			_	1						1	1						Ī					
96 146 147 147 98 148 148			\top	\top	T-		Г	T-		T	1		145	\Box			Π	T	T	<u> </u>		
97 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148				1		-		<u> </u>	T	T	1			П				Г	1	Г	<u> </u>	
98 148			\neg		T			†	t	t	1	T		П			_	Γ.				
			\top	1	T		Г	1		1	1	l		П							\vdash	
	99			T	T			1	Т	Ť	1		149	П						<u> </u>		
100 150				†	Г	_		t^-	Т	†	1			\Box			Г	1	T -			